

مجموعه سئوالات استاندارد امتحانات نهایی

سوم متوسطه نظری

رشته

علوم تجربی

سازمان آموزش و پرورش فراسان رضوی
معاونت آموزش و پرورش نظری و مهارتی

گردآورندگان :

محمد حسین چمنی - سید حسن کرمی

۱۳۸۵

چمنی ، محمد حسین ۱۳۳۳-

مجموعه سئوالات استاندارد امتحانات نهایی سال سوم متوسطه نظری رشته علوم تجربی
/ گرد آورندگان : محمد حسین چمنی ، حسن کرمی ، (به سفارش) سازمان آموزش و پرورش خراسان
رضوی . معاونت آموزش و پرورش نظری و مهارتی ، کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی متوسطه .
- - مشهد : پیک توس ، ۱۳۸۵

۲۰۸/۸ ص . : مصور ، جنول ، نمونه ISBN : 964 - 8240 - 24 - 8

فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیبا ،

ویرایش اول این کتاب تحت عنوان " سئوالات امتحانات نهایی به همراه پاسخنامه تشریحی " . منتشر شده
است . ۱ . آموزش متوسطه - آزمونها و تمرینها . الف . کرمی ، حسن ، ۱۳۵۰۰ گردآورنده - ب . سازمان
آموزش و پرورش خراسان رضوی . کارشناسی سنجش و ارزشیابی متوسطه . ج . عنوان . د : عنوان : سئوالات
امتحانات نهایی به همراه پاسخنامه

۳۳۳/۳۳۸۰۷۶

LB ۳۰۶۰/۲۶/۱۳ چ ۹۳

۴۶۸۰۸ - ۸۴م

کتابخانه ملی ایران

شناسنامه کتاب :

مجموعه سئوالات استاندارد امتحانات نهایی سال سوم متوسطه نظری

(رشته علوم تجربی ۱۳۸۵)

گردآورندگان : محمد حسین چمنی ، مهد حسن کرمی

ناشر : پیک توس

نوبت چاپ : اول ۱۳۸۵

چاپ : دقت

شمارگان : ۳۰۰۰ نسخه

شابک : ۹۶۴ - ۸۲۴۰ - ۲۴ - ۸

قیمت : ۸۰۰۰ ریال

بسم خدا

با سلام و دعا

همکار گرامی؛ تهیه سئوالهای امتحانی بطوری که بتواند معلمان عزیز را در رسیدن به هدفهای ارزشیابی و امتحان باری دهد کاری دقیق و فنی است.

هر سئوال امتحانی از نظر قالب و ظاهر، مفهوم و مضمون، ویژگیهای مورد سنجش، سطح دشواری، روایی، اعتبار و... باید دارای شرایط خاصی باشد. بدیهی است آگاهی بر این شرایط و نکات، نیاز به آموزش دارد و لازم است کلیه معلمان و طراحان سئوالات امتحانی تحت آموزش های منظم علمی قرار گیرند و با موازین، روشها، فنون و هدفهای ارزشیابی و امتحان آشنا شوند.

با توجه به پراکندگی مراکز و مناطق آموزشی و تعداد معلمان پایه های تحصیلی و درسهای مختلف جهت دستیابی به:

الف: کشف نقاط قوت و ضعف دانش آموزان در هر یک از زمینه های یادگیری.

ب: آگاه کردن دانش آموزان از هدفهای یادگیری دروس مختلف.

ج: کشف نقاط مثبت و منفی روشهای تدریس و کوشش در جهت بهبود کیفیت روشهای آموزشی.

مبادرت به تدوین مجموعه سئوالات استاندارد با بهره گیری از بانک سئوالات رایانه ای کشوری بعنوان یک گام مثبت و موثر نمودیم. انشاءالله مورد توجه و عنایت همکاران ارجمند و دانش آموزان عزیز قرار خواهد گرفت.

در پایان لازم است از کلیه عزیزانی که در گردآوری این مجموعه یار و مددکارمان بوده اند تشکر و قدردانی نماییم.

سازمان آموزش و پرورش فرمانران رضوی

معاونت آموزش و پرورش نظری و مهارتی

کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی دوره متوسطه

فهرست

صفحه	عنوان
۱	۱- سؤالات دینی و قرآن ۳
۳	۲- سؤالات زبان انگلیسی ۳
۱۰	۳- سؤالات عربی ۳
۱۴	۴- سؤالات زبان فارسی ۳
۱۸	۵- سؤالات ادبیات فارسی ۳
۲۲	۶- سؤالات شیمی ۳ و آزمایشگاه
۲۵	۷- سؤالات زمین شناسی
۲۸	۸- سؤالات زیست شناسی ۲ و آزمایشگاه
۳۳	۹- سؤالات فیزیک ۳ و آزمایشگاه
۳۷	۱۰- سؤالات ریاضی ۳
۳۹	۱۱- راهنمای تصحیح دینی و قرآن ۳
۴۴	۱۲- راهنمای تصحیح زبان انگلیسی ۳
۴۷	۱۳- راهنمای تصحیح عربی ۳
۵۰	۱۴- راهنمای تصحیح زبان فارسی ۳
۵۲	۱۵- راهنمای تصحیح ادبیات فارسی ۳
۵۴	۱۶- راهنمای تصحیح شیمی ۳ و آزمایشگاه

فهرست

صفحه	عنوان
۵۷	۱۷- راهنمای تصحیح زمین شناسی
۶۰	۱۸- راهنمای تصحیح زیست شناسی ۲ و آزمایشگاه
۶۵	۱۹- راهنمای تصحیح فیزیک ۳ و آزمایشگاه
۶۹	۲۰- راهنمای تصحیح ریاضی ۳
۷۳	۲۱- سؤالات دینی و قرآن ۳
۷۵	۲۲- سؤالات زبان انگلیسی ۳
۸۲	۲۳- سؤالات عربی ۳
۸۶	۲۴- سؤالات زبان فارسی ۳
۹۰	۲۵- سؤالات ادبیات فارسی ۳
۹۴	۲۶- سؤالات شیمی ۳ و آزمایشگاه
۹۷	۲۷- سؤالات زمین شناسی
۱۰۱	۲۸- سؤالات زیست شناسی ۲ و آزمایشگاه
۱۰۴	۲۹- سؤالات فیزیک ۳ و آزمایشگاه
۱۰۸	۳۰- سؤالات ریاضی ۳
۱۱۰	۳۱- راهنمای تصحیح دینی و قرآن ۳
۱۱۲	۳۲- راهنمای تصحیح زبان انگلیسی ۳

فهرست

صفحه	عنوان
۱۱۶	۳۳- راهنمای تصحیح عربی ۳
۱۱۸	۳۴- راهنمای تصحیح زبان فارسی ۳
۱۲۰	۳۵- راهنمای تصحیح ادبیات فارسی ۳
۱۲۲	۳۶- راهنمای تصحیح شیمی ۳ و آزمایشگاه
۱۲۵	۳۷- راهنمای تصحیح زمین شناسی
۱۲۸	۳۸- راهنمای تصحیح زیست شناسی ۲ و آزمایشگاه
۱۳۱	۳۹- راهنمای تصحیح فیزیک ۳ و آزمایشگاه
۱۳۵	۴۰- راهنمای تصحیح ریاضی ۳
۱۳۹	۴۱- سؤالات دینی و قرآن ۳ دین و زندگی
۱۴۰	۴۲- سؤالات دینی و قرآن ۳
۱۴۲	۴۳- سؤالات زبان انگلیسی ۳
۱۴۸	۴۴- سؤالات عربی ۳
۱۵۲	۴۵- سؤالات زبان فارسی ۳
۱۵۵	۴۶- سؤالات ادبیات فارسی ۳
۱۵۹	۴۷- سؤالات شیمی ۳ و آزمایشگاه
۱۶۲	۴۸- سؤالات زمین شناسی
۱۶۵	۴۹- سؤالات زیست شناسی ۲ و آزمایشگاه

فهرست

صفحه	عنوان
۱۶۹	۵۰- سؤالات فیزیک ۳ و آزمایشگاه
۱۷۳	۵۱- سؤالات ریاضی ۳
۱۷۵	۵۲- راهنمای تصحیح دینی و قرآن ۳ دین و زندگی
۱۷۹	۵۳- راهنمای تصحیح دینی و قرآن ۳
۱۸۲	۵۴- راهنمای تصحیح زبان انگلیسی ۳
۱۸۵	۵۵- راهنمای تصحیح عربی ۳
۱۸۷	۵۶- راهنمای تصحیح زبان فارسی ۳
۱۸۹	۵۷- راهنمای تصحیح ادبیات فارسی ۳
۱۹۱	۵۸- راهنمای تصحیح شیمی ۳ و آزمایشگاه
۱۹۴	۵۹- راهنمای تصحیح زمین شناسی
۱۹۷	۶۰- راهنمای تصحیح زیست شناسی ۲ و آزمایشگاه
۲۰۱	۶۱- راهنمای تصحیح فیزیک ۳ و آزمایشگاه
۲۰۶	۶۲- راهنمای تصحیح ریاضی ۳